

SKRIPSI
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR
Februari, 2021

Rukmana/ 105421109317

dr. Taufiqqulhidayat Ande, Sp. Rad

Pengaruh Perilaku, Lingkungan serta Pengetahuan Mengenai Peningkatan Terkonfirmasi Kasus Covid-19 di Makassar
(xv+ 65 halaman + lampiran)

ABSTRAK

Latar Belakang : Coronavirus (COVID-19) adalah sebuah penyakit menular yang disebabkan oleh coronavirus versi terbaru yang telah ditemukan pada akhir tahun 2019 lalu. Coronavirus merupakan keluarga besar virus yang menyebabkan penyakit ringan sampai berat, seperti common cold atau pilek dan penyakit yang serius seperti MERS dan SARS. Di Sulawesi Selatan Kasus Terkonfirmasi Covid-19 per tanggal 19 Februari 2021 sudah mencapai 53.569 orang, sembuh 49.051 orang, meninggal dunia 819 orang. Hingga tanggal 19 Februari 2021 tercatat 26.788 orang di kota Makassar terkonfirmasi positif corona dimana terdapat 491 yang telah meninggal dunia. Sedangkan kasus sembuh sebanyak 24.526.

Metode Penelitian : Penelitian yang digunakan adalah jenis penelitian observasional dengan desain penelitian potong lintang dengan menggunakan data primer yang diperoleh dari pengisian kuisioner. Variabel yang digunakan adalah perilaku, lingkungan, serta pengetahuan tentang covid-19. Sampel penelitian ini adalah warga Makassar. Teknik sampling adalah *Convenience sampling*. Pengolahan dan analisis data menggunakan SPSS versi 23. Penyajian data dalam bentuk tabel, frekuensi, dan persentase disertai narasi.

Hasil : Hasil penelitian didapatkan responden yang perilakunya kurang sebanyak 18 orang (33,3%) dan terdapat responden yang perilakunya baik sebanyak 36 orang (66,7%). Responden yang lingkungannya kurang sebanyak 20 orang (37%) dan terdapat responden yang lingkungannya baik sebanyak 34 orang (63%). Responden yang pengetahuannya kurang sebanyak 18 orang (33,3%) dan responden dengan pengetahuannya baik sebanyak 36 orang (66,7%). Data hasil uji *chi-square* yang didapatkan memiliki nilai signifikansi *p value* sebesar 0,014 (perilaku dengan pengetahuan), 0,046 (lingkungan dengan pengetahuan), ($\alpha < 0,05$). Artinya ada hubungan antara perilaku, lingkungan, dengan pengetahuan mengenai peningkatan terkonfirmasi kasus Covid-19.

Kesimpulan : Ada hubungan bermakna antara perilaku, lingkungan, dengan pengetahuan mengenai peningkatan terkonfirmasi kasus Covid-19 di Makassar.

Kata Kunci : Perilaku, Lingkungan, Pengetahuan, Covid-19, Makassar

SKRIPSI
MEDICAL FACULTY
MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF MAKASSAR
February, 2021

Rukmana/ 105421109317

dr. Taufiqulhidayat Ande, Sp. Rad

**Influence of Behavior, Environment and Knowledge on Improvement
Confirmed Cases of The Covid-19 in Makassar**
(xv+ 65 pages + attachments)

ABSTRACT

Background : Coronavirus (COVID-19) is an infectious disease caused by the latest version of the coronavirus that was discovered at the end of 2019. Coronaviruses are a large family of viruses that cause mild to severe illness, such as the common cold or common cold and serious illnesses such as MERS and SARS. In South Sulawesi, the confirmed cases of Covid-19 as of February 19, 2021 have reached 53,569 people, 49,051 people recovered, 819 people died. Until February 19, 2021, 26,788 people in the city of Makassar were confirmed positive for corona, where 491 had died. Meanwhile, 24,526 cases recovered.

Methods : The research used was an observational study with a cross-sectional design using primary data obtained from filling out a questionnaire. The variables used are behavior, environment, and knowledge about Covid-19. The sample of this research is the people of Makassar. The sampling technique is Convenience sampling. Processing and data analysis using SPSS version 23. Presentation of data in the form of tables, frequencies, and percentages accompanied by narration.

Results : The results showed that 18 respondents (33.3%) had less behavior and 36 respondents (66.7%) had good behavior. Respondents whose environment is less than 20 people (37%) and there are respondents with good environment as many as 34 people (63%). Respondents with less knowledge were 18 people (33.3%) and respondents with good knowledge were 36 people (66.7%). The data obtained from the chi-square test has a significance value of p value of 0.014 (behavior with knowledge), 0.046 (environment with knowledge), ($\alpha < 0.05$). This means that there is a relationship between behavior, the environment, and knowledge about the increase in confirmed cases of Covid-19.

Conclusion : There is a significant relationship between behavior, environment, and knowledge about the increase in confirmed cases of Covid-19 in Makassar.

Keywords : Behavior, Environment, Knowledge, Covid-19, Makassar